

学校だより 富士見ゆ窓



平成29年度
熊谷市立富士見中学校だより 第 11 号

- 【学校教育目標】
『 自立 協働 貢献 』
《めざす生徒像》
- ・自ら考え判断し行動できる生徒
 - ・仲間と話し合い、協力し課題を解決できる生徒
 - ・他の喜びを自分の喜びとできる生徒

2月全校朝会「教科書が読めていますか」

AI技術の Siri (シリ) について知っていますか。シリは音声認識技術です。スマートフォンに話しかけると色々なことを教えてくれるあれです。今ここで実演してみます。「この近くのおいしいイタリア料理の店は」とスマートフォンに聞くと店を5件教えてくれます。それでは次に「この近くのまずいイタリア料理の店は」と聞くと、また同じ店を5件教えてくれます。どうしてでしょうか。おいしいでもまずいでも同じ店を紹介するのはAI技術です。AIは今聞いたことの中で、「この近く」という単語からGPSで熊谷近辺から「イタリア料理店」を探して表示します。「おいしい」と「まずい」は解らないのです。「この近く」と「イタリア料理店」だけでネット上で検索して探すのです。AIは私たち人間のように文章を理解して考えることはできません。ネット上にある膨大な資料から検索して探していきただけなのです。

しかし、AIが活躍し、今ある職業の50%以上の職業が無くなり、皆さんの60%以上の人が今は無い職業に就くだろうと予想されています。なぜなのでしょう。

先日回転寿司に行きましたが、店に入るとペッパー君が出迎えてくれて、自分の席を指定してくれました。注文も端末から行い、精算もカードをかざすだけでした。何年か後には、カードもいらなくなると思います。顔認証や指紋認証で個人を特定し、口座を確認し問題がなければ店に入れて、自動的に支払いが行われるでしょう。店にはロボットしかいない時代がくるでしょう。コンビニやスーパーでも近い将来に店員はいなくなってしまうはずで、万引きも無くなるはずで、店から持ち出した品物はすべて自動で確認し、口座から引き落とされてしまうからです。

国立情報学研究所の新井紀子教授は「AIは東大に合格できるか」という研究を10年前にはじめました。新井先生とは以前からの知り合いでAIについて色々なお話を伺う機会があります。新井先生はAIは絶対に東大には合格できないと考えて研究を行ってきたそうです。なぜならば先ほど紹介したように、AIは文章を理解できないからです。しかし、昨年度の大学入試センター試験ではAIは上位10%までの成績をあげるようになりました。文章を理解できないAIが、そこで新井先生はもしかすると高校生もAI同様に文章を理解できていないのではないかと考え、皆さんにも行ったリーディングスキルテストをつくられたそうです。その結果、多くの高校生が文章を理解できないことがわかったそうです。熊谷高校もその一つです。

それではここでリーディングスキルテストを何問かやってみましょう。

○「エベレスト山の地層から、大昔に生きていた海の生物の化石が見つかった。」

この文に書かれたことが正しいとき以下の文に書かれたことは正しいか。

「海の生物の化石が山の地層で見つかることはない」

正しい まちがっている 判断できない

○2で割り切れる整数を偶数という。そうでない数を奇数という。

奇数にあてはまる例を選び なさい。

6 1 3 0. 1 -1 3 0. 2

皆さん問題の意味が理解できましたか。正解しましたか。

AIは文章に含まれた単語から何億ものデータから検索をかけて類推して答えを導き出しています。皆さんよりもはるかに多い情報を持っています。しかし、文章の意味は理解していません。皆さんがAIと同じように文章の意味を理解できなければ絶対にAIの情報量に太刀打ちすることはできません。

皆さんは教科書に書かれていることが理解できていますか。

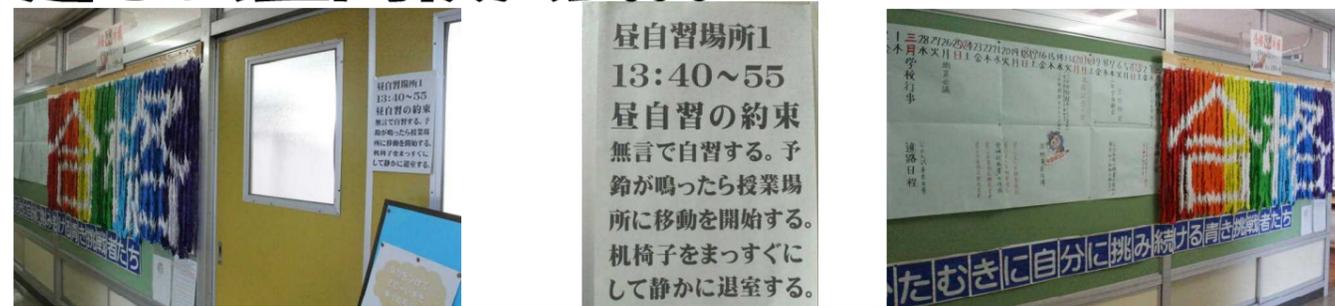
【平成30年2月6日 全校朝会 松本 文利校長講話より】



2月8日(木)、さいたま市文化センターにおいて『平成29年度 第64回埼玉県学校歯科保健コンクール表彰式』が行われ、本校は2年ぶり6回目の最優秀校として表彰されました。平成27年度まで5年連続での最優秀校であり、平成28年度は埼玉県歯科医師会長賞を受賞してきました。これまで通り、保健員を中心とした活動の成果です。ご家庭でも「歯磨き」や「う歯治療」にご協力いただき、ありがとうございました。

迫る公立高校入試!!

3年生の廊下の掲示物の様子



月	日	曜	行事予定	月	日	曜	行事予定
19	月		県公立高校入学願書提出 登下校指導日	1	木		1・2年期末テスト 県公立高校入試(学力検査) 給食なし(3年)
20	火		1・2年期末テスト(実技教科) 県公立高校入学願書提出	2	金		1・2年期末テスト 県公立高校入試(実技・面接)
21	水			3	土		
22	木		県公立高校志願先変更	4	日		
23	金		金1234⑥(1・2年授業参観) 県公立高校志願先変更	5	月		テーブルマナー学習(10・11・12組)
24	土			6	火		全校朝会 性に関する講話(2・3年) 部活なし
25	日			7	水		3年生を送る会
26	月		くまび最終回(15:15) 八木橋販売実習 部活動中止期間(~3/2朝)	8	木		授業参観・学級懇談会(10・11・12組) 公立発表事前指導
27	火		八木橋販売実習 いじめアンケート	9	金		入学許可候補者発表 給食なし(3年)
28	水		公立高校入試直前指導 部活動中止期間(~3/2朝)	10	土		
				11	日		
				12	月		給食最終日(3年) いじめアンケート
				13	火		
				14	水		卒業式予行
				15	木		修了式(3年) 卒業式準備
				16	金		第71回卒業式
				17	土		
				18	日		さくらマラソン

富士見中学校のホームページをご覧ください! 【 <http://www.kumagaya-fujimi-j.jp/> 】
学校紹介や生徒たちの学校生活の様子をホームページに掲載しています。